



مرابعية مرابع



دلت ابالت ش.م.م-ت: ۲۵۰۶۲۳۰ / ۲۵۰۶۶۰۵۶















الحل بالمقلوب



العجول البائسة

منذ عدة أسابيع يحاول اصدقاء الحيوان ان يلفتوا نظر العالم إلى كارثة :
وهي أن ١٠ ٪ من الابقار والعجول المعددة للذبح سنويا تعيش في محنة .
لأن صغار هذه الحيوانات تبعد عن أمهاتها وهي في اليوم الثامن من عمرها ، ليتم وضعها في أقفاص لايزيد عرضها عن ٨١ سم بحيث لاتسنطيع الحركة أو السير، ولاحتى قضاء حاجتها، وانها لا تشرك هذا الحبس إلا بعد مرور سنة أشهر تبتم ذبحها - وقد أكد الباحثون ان الابقار والعجول التي ترعاها امهاتها تنعو بصورة اسرع وافضل، ويكون نون لحمها بعد الذبح بانثون انوردي ، اما التي تربى داخل هذه الاقفاص فيكون نون لحمها بعد الذبح بانثون انوردي ، اما التي تربى داخل هذه الاقفاص فيكون نون لحمها ابيض .. وتناشد جمعيات حماية الحيوانات التخلي عن هذه الطريقة في تربية الايقار وانعجول .



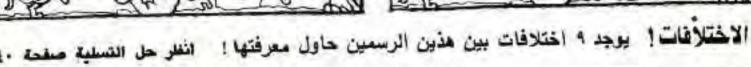
اضمك !

 ومسل إلى رجل غطاب من مسديق له بالقارج.. وكان يجهل القراءة والكتابة ولم يعرف غير الطوان وسأله ابته:

- يا أبن ... ماذا يعنى ص. ب

ققال الاب: إنه يطلب سندل بنى مقاس ٤٢





حواديت بندق







غواء للعظام

الكسر مؤلم جدا ،خاصة عندما يضطر الجراحون لإصلاحه بواسطة المسامير والصفائح المعدنية. ويمجرد لحم العظام، لابد من رفع هذه القطع المسديدية. وفي المستقبل لن يكون هذا إلا مجرّد ذكرى مؤلمة . أتم بعض الباحثين الأمريكيين تركيب غراء خاص بالعظام. لاصق ،صعغ، قوى جدا يوضع على مستوى الكسر ويجف. . في ١٠ دفائق! والأكثر غرابة، أن هذا اللاصق يختفي من المضو الحي وأن النسيج العظمي يتجدد . بشرى سعيدة لمن تقطع رقابهم.

فكرة جيدة للمحافظة على البيئة

بالنسبة للمدن الساحلية التي تمتلئ بالسياح في فصل الصيف يمكن أن تتقدم مدرستكم بطلب إلى المصافظ لمنح بعض سلال المهملات الكبيرة التى تتعاونون على تجميع المخلفات بها. ويمكن كذلك إعلام سكان مدينتكم بأنكم ستمرون في ميعاد محدد من كل شهر لجمع الأوراق القديمة ويعدها يتم أخذ المجلات التي يمكن أن تقيد ويمكن ان تطلبوا من المحافظ سيارة نقل لحمل الأوراق الأخرى لمصانع الورق!



اصنع بنفسك

ورق خطابات مزين

تحتاج إلى :

- ورق جرائد

- ورق خطابات أبيض او ملون الطريقة:

١ - جفف الزهور بوضعها بين ورقتى جرائد تحث كتاب ضخم وانتظر يوما كاملا .

٢ - ضع الرهور الجافة على ورق الخطاباتء

٣ - ضع لاصقا خفيفا تحت كل زهرة وطابقها على الورق.

بمكنك أيضا أن تزيين المظاريف







الايوجد سن يتوقف عنده حب كرة القدم، والدليل علي ذلك عدا الفريق المكوِّن من ست سيدات اصغرهن تبلغ من العمر ٧٣ عاماء أما اكبرهن فتبلغ ٨٧ عاما إومجموع اعمارهن يصل إلي ٣٧؛ عاما ! ومن بينهن واحدة تقريبا لاتري شبدا بسبب ضعف بصرها ولاتسمع أي شيء .. هدف هذا القريق النساني ان يهزمن فريقا صدرسيا، ولذلك تجرى تدريبات على اعلى مستوى !!





















































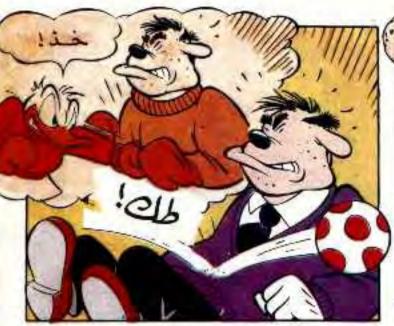






























































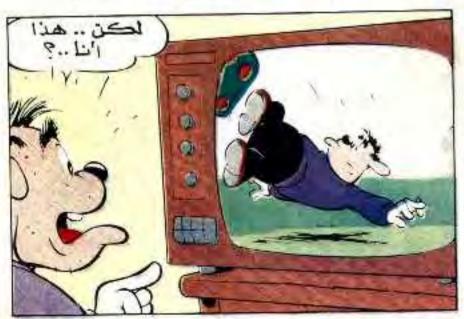






































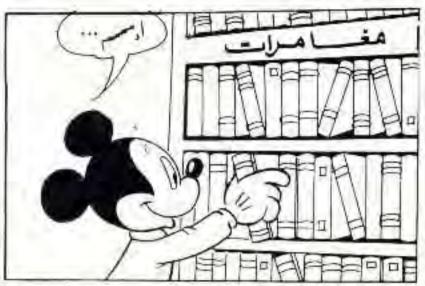






حوادیت میکی

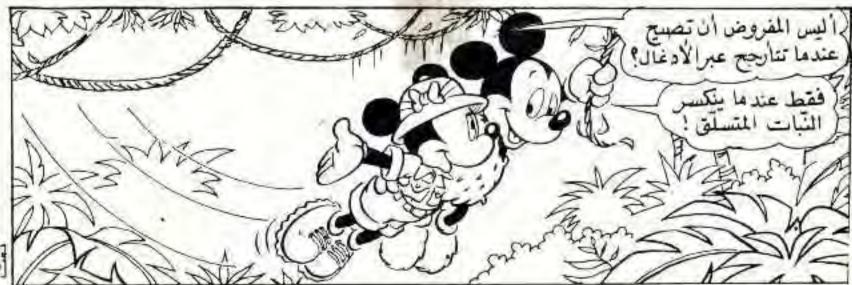
















































مؤتمر ديزنى للأطفال



(اسبانیا) العالم کعین یاکیة



التفكير الطائش لسلوك الانسان تهاة البيئة الطبيعية (بولندا)

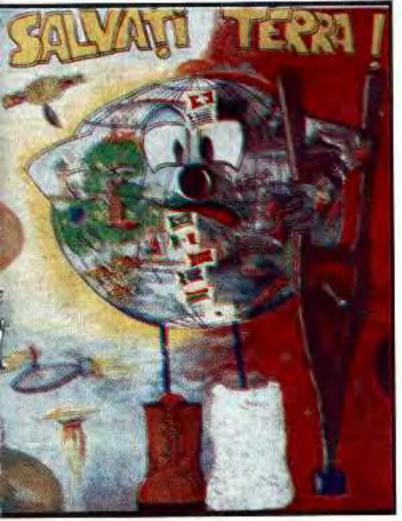
إستعرضنا في العدد السابق رة امؤتمر ديزنى للأطفال، ، المؤتمر الأول الذي عقد عام 199.

وفى عسام ١٩٩٥ عسقسد مؤتمر الثانى فى مدينة ديزنى ند بساريس، وكان شعاره البيلة، وأشستسرك فى هذا

المؤتمر ٢٦ دولة من مختلف أنحاء العالم منها جنوب افريقيا، ودول مجلس التعاون الخليجي.. وكان الهدف من هذا المؤتمر أن يأخذ أطفال العالم ياعتبارهم شباب الجيل القادم.. فرصتهم في التعبير عن آرائهم واهتماماتهم حول حماية البيئة



انقذوا الأرض (رومانوا)



من جوانبها المختلفة كحماية الحيوانات البرية، والغابات الطبيعية، ومصادر المياه، وتلوث البيئة، وأن يستمع إلى رأيهم من منظمة اليونسكو كمنظمة عالمية تهتم بحماية البيئة.

وسنستعرض معا بعض أفكار أطفال العالم التى عبروا عنها بالرسم حول مفهوم حماية البيئة..







ويتميز مؤتمر هذا العام بأنه المؤتمر الأول الذى يشترك فيه وفد بمثل جمهورية مصر العربية لينقل فكر أطفال مصر حول موضوع والاتصالات، إلى أطفال العالم.

(جنوب أفريقيا) حيوانات الغابة

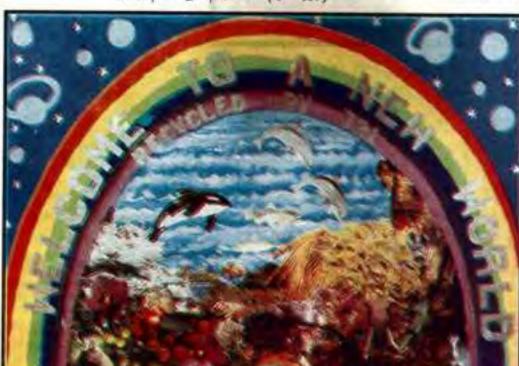


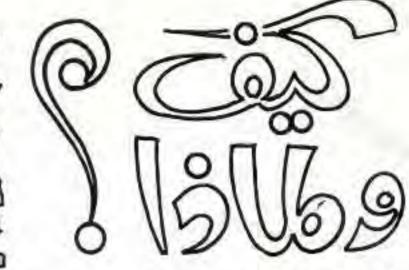
(النرويج) تمثل الموضوعات البينية الشاغل الأول للطفل الترويجي، وخاصة الغابات والمحيطات.



(جمهورية سلوڤاكيا) حماية البيئة (بريطانوا) أهلاً بكم في عالم جديد







في لقاءات كثيرة تثار أسللة مختلفة حول بعض الظواهر كإختلاف الشكل ، والطول والقصر ولون العيون واختلاف درجات الحرارة وغيرها .. تابع معنا ما كتب على هاتين الصفحتين لتجد الإجابة ...

★ لماذاتختلف ألوان العيون بين البنى والأزرق والأخضر ٢

ننَحَدُ ألوان العين من أبائنًا ، وتوجد في خلايانا كائنات مجهرية راسلة تسمى الجينات ، تعمل قليلاً مثل «الرصورُ المصنَّفة، في المحلات وتحفظ في الذاكرة خصائصناً الشكلية (الغيريقية) ؛ لون العيون ولون الشعر والطول ..

- هذه الچينات تسير دائماً مثنى مثنى وأحيانا تكون متشابهة وأحيانا أخرى لاتكون كذلك . وفي هذه الصالة الأخيرة ، وأحدة منَّ الاثنتين هي التي تسود الأخرى ، وهكذا ، إذا كانت الجيئات بعيون بنية فسيكون لون العيون ينياً وزرقاء مع چيئتين بعيون زرقاء . لكن إذا كان شخص ما ينحدر من چينات من كل لون فجينات العيون البنية تكون السائدة ، فتصبح العيون بنية ،

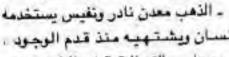




★ لماذا تكون الحرارة مرتفعة جداً على كوكب «الزهرة» ؟

- كوكب «الزهرة» يتلقى حرارة الشمس كما يتلقاها كوكب الأرض ولكن بينما تفقد كمية كبيرة من أشعة الشمس المرسلة إلى الأرض في الغضاء الضارجي ، فإن الأشعة المرسلة إلى كوكب «الزهرة» لاتستطيع إلا أن تصبيه أكثر بسبب كثافة المناخ على هذا الكوكب باكثر ١٠ مرة من كثافته على الأرض معا يجعل مناخ «الزهرة» مختنقاً بالسحب ، وهذه الحرارة المرتفعة قادرة على صهر الرصاص وهي تبلغ ٤٨٠ منوية ،

وهذا الارتفاع في درجة حرارة سطح ترية «الزهرة» يسبيه الوجود المكثف للغاز فى المناخ وتسمى هذه الظاهرة «تأثير المسويات، ، فهذه الغازات تقوم بالاحتفاظ بالحرارة كما يفعل زجاج



خ كيف نعثر على الذهب ؟

الانسان ويشتهيه منذ قدم الوجود ، ونجده على حالته النقية في الطبيعة وهو على هيئة شدرات تبر، يتم جمعها من قطع كبيرة مستديرة عند غسل الرمال المحتوية على الذهب.

ورغم هذا ، فأغلب الذهب يأتى من المناجم ميث يتم استذراجه منها ، وأحياناً يوجد على بعد ٢٠٠٠ متر تحت سطح الأرض ، ومن هذا المنجم يتم استخلاص الذهب مفسولاً ومجروشاً مع



لماذا يتوقف الدم عن أن يسيل من الجرح ؟

- إذا جُرّحنا ، تنقطع أرعية دموية قريبة من الجلد وتنزف ، ولكن لمسن الحظ هذا لا يدوم وقت أطويالاً . قالدم يحتوى بالفعل على عناصر تتجلط بمواجهة الهواء وتكون خيوطا . وهذه الخيوط على كثرتها - تتشابك وتكون سداً يعنع سيل الدماء .

ومن ثم هذا السد يجف بتكوين قشرة تسقط في أقرب وقت ، وبهذا يشفى الجرح

لماذا یکون حجم مقاتلی السومو، ضخما جدا ؟

- «السومو» لعبة قتال يابانية تقليدية ويزن الذين يعارسونها في المتوسط ١٥٠ كجم ، وللفوز يكفى أن يلمس الخصم الأرض أو أن يتم دفعه خارج الملقة المرسومة على الأرض والمملوءة بالرمل . فكلما كان المقاتل تقيلاً وضخماً كانت ضربات الخصم دون فائدة .



* كيف تتم تنقية المياه الضحلة ؟

- لتفادى تدميرها للأحياء النباتية والحيوانية في الأنهار أو البحار ، فإن المياه التي تلوثها الأنشطة الإنسانية يجب تنظيفها قبل نقلها ، وتجرى عملية التنظيف في محطات التنقية .

فالماء المستخدم يتم في البداية ترشيحه وبزع الرغوة منه مما يخلصها من المواد الثقيلة والشوائب التي تطفو على السطح ، ويعدها تبقي في حوض تصفية حيث تبقي المواد العالقة في القاع وهي مواد دقيقة جداً وفي نهاية المعالجة الكيميائية الأخيرة ومن أجل التخلص من الجراثيم يمكن للمياه المنقاة أن تنقل دون أي خطورة ،





إذابته في مواد مثل الزئبق وغيرها وهي عناصر شديدة الخطورة على الإنسان

* كيف يُصنع الصابون ؟

- نستخدم الصابون في الاغتسال ، ولمدة طويلة استخدم في غسل الملابس والأواني قبل أن تستبدل بالمنظفات الصناعية المشتقة من البترول ،

ويتم صنعه بغلى دهون حيوانية أو نباتية وصودا معاً ، ثم إضافة ما ، مملح مما يفيد في عزل الصابون عن باقي الخليط وعندما يبرد يقطع في قوالب أو يحول إلى قطع دقيقة أو بودرة .

وبإضافة مختلف المكونات مثل الزيوت التي تجعل الرغوة في زيادة



والعطور والألوان والمواد التي تقتل الميكرويات ، إلى الصابون الخام تحصل على صابون جاهز معطر ،

★ كيف تحيا نباتات المناطق الصحراوية ؟

- بعد مطر خفيف ، نجد بعض نبات الصبار يتمكن من مضاعفة قطره . كذلك تفعل الغالبية من التباتات التي تعيش في المناطق الجافة جداً ، فتستطيع اختزان الماه .

بالإضبافة إلى أن كشيرا من هذه النباتات لايها إبر مكان عملية التبخر التي تقوم بها الأوراق .

وأخيراً ، تبحث النباتات عن الماء حيث تجدها بعيدا ، تحت التربة بفضل جنورها الطويلة جدا المزودة بها ،



لماذا نستخدم أصنافا مختلفة من العجل ٣

- يسمح العَجَل المجهز بمنحوتة عميقة للمركبات التي تستخدمها من الالتصاق بقوة في الأرض حتى إذا كانت ترحلق (عجَلة للجليد في السيارات ، عجَل حواجز للدراجات والموتوسيكلات وعجَل الجرار للسير في الطين) ،

وعلى العكس فعجل السيارات فائق السرعة نعوذج (١) ملساء ، تلتصق قليلاً بالأرض فغياب الإحتكاك يسمح بالسير باكثر سرعة ،

★ لماذا يدوب السكر في السوائل ؟

- يملاحظة السكر ، نجد أنه يتكون من حبيبات بلورية ، وهذا يعنى أن الجزيئات التى تكونه مرتبة تبعاً لنظام محدد ، عندما نغمس السكر في سائل ، فإن جزيئات هذا السائل تقسرب بين جزيئات السكر وتكسر تجمعها ، ومن ثم تتوزع جزيئات السكر - المنفصلة عن بعضها البعض - داخل كل السائل فنقول أن السكر ذاب في السائل .







عودةعلىبابا

























































في كل ليلة ، تخرج الشباح































المراق هيا

القادح

اعماق البحار



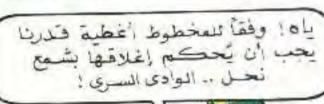






















































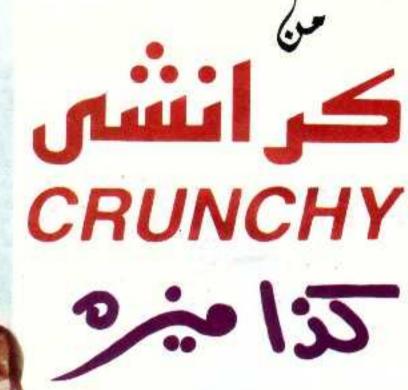












کذا میزه. . کذا میزه. . کذا میزه. .

کذا میزه . .

2015 Karamiesh

Karamiesh



٢٨ شاع مصدق /الدفى / جيزة - ص.ب ، ٧٧ المهندساي ت : ١٩٤٩ ١٠٠٠ فاكس : ٣٤٩٦٧٨٧ مركز خومة المستهلك : ٩٣ ش السودان/المهندسين بد: ٢٥٠٠٣٥١ ١٥٠٠ ٢٢٥٠٣٥١



لغز البحيرة!

بحيرة ولاكاسيره احدى البحيرات الفرنسية والتى يختفى ماؤها كل عدة سنوات، ثم يعود للظهور... بعد ذلك تكرر هذا الأمر... وهو اختفاء الماء، ثم عودته للظهور... أربع سنوات... حدث ذلك عام ١٩٤٧م، ثم عي عام ١٩٤٧ وفي عام ١٩٤٧ حتى أن الريفيين نزلوا عام ١٩٩٣ حتى أن الريفيين نزلوا المي قاع البحيرة الجاف... واستخدموه كمواقع لتخزين الاعلاف الخاصة بماشيتهم.

ولكن أعضاء جمعية الصيد ببحيرة «لاكاسير» يفسرون هذا الجفاف بانخفاض مسترى الماء في الطبقات الارضية.

أما علماء الجيولوجيا فمازالوا حائرين تجاه لغز البحيرة التي تفرغ مامها تماما كل عدة أعوام حتى يظهر قاعها كأرض جرداه.

من الصديق: هشام ابراهيم عطا الله -معافظة البحيرة - شيراخيت.

حل تسلية صفحة ٤

الاختلافات:

١ - علامة التعجب - ٢ - شكل زلومة القبل الصغير - ٣ - شكل العاج في زلومة القبل الصغير - ٤ - احدى نقط العبرق - ٥ - احدى نقط العبرق - ٥ - اصابع قدم الفيل الكبير - ٢ - ثنية شعر رأس الفيل الكبير - ٧ - ثنية قدم الفيل الكبير - ٨ - خط الميل ناب القبل الكبير - ٨ - خط الميل ناب القبل الكبير - ٨ - خط الميل ناب القبل الكبير - ٨ - خط ديل القبل ناب القبل الكبير - ٩ -

الفائزة الأولى

الصديقة: نورتان ايراهيم حشاد -العصافرة - الاسكندرية - وفازت بمجد ميكي.

> لوحـــة الأسبوع:

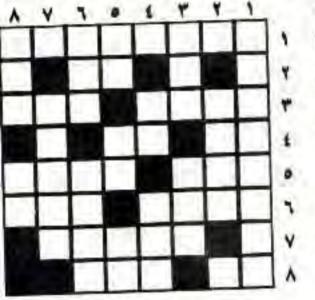
الساحر ميكي



الفائز الثائي

الصديق: حسام عادل المصرى - مسامى -الاسكندرية - وفاز يثلاث قصص.

مسابقة الكلمات المتقاطعية



كلمات أفقية :

١ - ممثل كوميدي معاصر - ٢ - حرف نفي - ٣ - احكى - ضد السلام - ٤ - مايجري في عروق الانسان - شيء قاتل - ٥ - لفظ يطلق على الجو عندما يكون شديد الرطوبة - جمع حمامة - ٣ - مايكلف به الإنسان - مسحوق الذهب (معكوسة) - ٧ - يعتطيه - ٨ - (اسماعيل....) ممثل كوميدي راحل - حاكم له ولى عهد.

كلمات رأسية :

١ - ممثل مصري راحل-٢ - القاه -٣ - يوضع فيه الماء - يعبر (معكوسة) - ٤ - حرف موسيقي (معكوسة) - من آثار أجداد المصريين - ٥ - التعريف - صغار البيض - الأمر من يأكل-٦ - اعطي - كثير الارباك-٧ - آلة مصرية وترية موسيقية - ٨ - عاشق - انتهي (معكوسة).

فدكة

سال احد الاصدقاء صديقا له: كيف تضع «فيلين» في زجاجة دون أن يلمس كل منهما الآخر؟! قال الآخر: نضع بينهما فيلاً ثالثاً!

القائدز الثالث

الصديق: محمد نبيل رفاعي -الاسكندرية - وفاز بقصتين.

فوازير!

- نرید ان نقستم (٤ برتقالات)
 علي ثلائة اولاد بشرط الا یاخذ احد
 اکثر من الثانی!!
- ثلاث قطط، أرادت أن تأكل
 سمكة من الثلاجة...

قالت القطة الأولي: لا أحد يتكلم! وقالت القطة الثانية: نعم لا أحد تكلم!

فمن التي تكلمت الأول إذن؟

الحل بالمقلوب!

المهند المهند المهند المهند المهند المهند المهند المناسات المناسا

। - १४१० नायान नेस प्र

الفائر الرابع

الصديق: عيد الرحمن محمد المنتصر - أسوان - وفاز يقصة.

الأخلاق الكريمة . . !!

كان الرسول صلى الله عليه وسلم رحيماً بالأطفال، كما هو رحيم بالناس.. وكان لطيفاً مع الصغار يداعبهم، ويحنو عليهم، وكان للرسول عليه السلام حفيدة وحفيدان أما الحفيدة فكانت "أمامة" بنت ابنته "زينب" وكان ياخذها ويضعها على كنفه الشريف بكل حنان، أما حفيداه "الحسن والحسين" إبنا "فاطمة الزهراء" فكانت لهما مكانة عظمى عنده.

وذات مرة سجد الرسول فجاء الحسن والحسين وصعدا على ظهره، فأطال عليه الصلاة والسلام السجود حتى لا يزعجهما، وكان الرسول يصلى بالمسلمين فسمع بكاء طفل في أخر المسجد فخفف صلاته حتى تهتم الأم بابنها وهذه هي نظرة الرسول عليه السلام للأطفال وهذه أخلاقه الكريمة معهم.

سحر البيع للعند في الخارج

تصدر عن مؤسسة

رئيس مجلس الإدارة

مكرم محمد احمد

تانب رئيس مجلس الإدارة

عيدالحميد حمروش

رئيسة التحرير

عفست ناصر

مديرة التحرير

ابتسام غانم

سكرتيرو التحرير

جورج اسكندر

صلاح زنباع

محمد عنان

ترغيا ١٥٠٠٠ ليرة . إنجلترا ١ جه

الاشتراكات

قيمة الاشتراك السترى 80 جنيها في ج. م . ع تسدد مقدما نقدا أو يحرالة يريدية غير حكومية . البلاد العربية .٤ دولارا . أوروبا وآسها وأفريقيا .٦ دولارا . أمريكا ٧٠ دولارا . أمريكا ٧٠ دولارا . أمريكا وآسها دولارا . ياقي دول العالم 60 دولارا . القيمة تسدد مقدما بشيك مصرفي لأمر مؤسسة دار الهلال .. ويرجي عدم إرسال عملات نقدية بالبريد . ويرجي الادارة : القاهرة .١ شارع محمد عز العرب بك (المبتديان سابقا) . السيدة العرب بك (المبتديان سابقا) . السيدة

ت: . ۳۹۲۵۲۵ (۷ خطوط) المكاتبات ص. ب: ٦٦ العنية القاهرة ـ الرقم اليريدى : ١١٥١١ تلفرافيا: المصور ـ القاهرة ج ، م ، ع

تلکس: Telex :92703 Hilal UN ناکس: Fax:3625469 ناکس: Mickey 1829 - 9 May 1996

© 1996 Walt Disney Company

رحود سريعة ا

إلى الصديقة: شيعاء محمود
 الظاهر الثانوية بنات - نرحب
 بصداقتك وزيارتك للمجلة... فأهلا

الصديقة: محسنة كريم الله –
 أبنوب الحمام – كتابة الشعر تحتاج
 إلى اطلاع.. وقراءة اكثر في كتب
 الأدب.. والشعر لصقل الموهية.

الصديق: عمر سعد الجارم –
 طلخا – دقهلية .. الانتاج الذي ترسله
 ننشر لك الجيد منه فلا تتعجل.. وأهلا
 بكل ماتكتبه الينا،

الصديقة: مارسيل جعيل زكي
 الزيتون .. الصيف قادم وفيه متسع
 من الوقت لقراءة الكتب العلمية
 والأدبية حسب هوايتك.. أما الان...
 فهو للدرس والتحصيل.

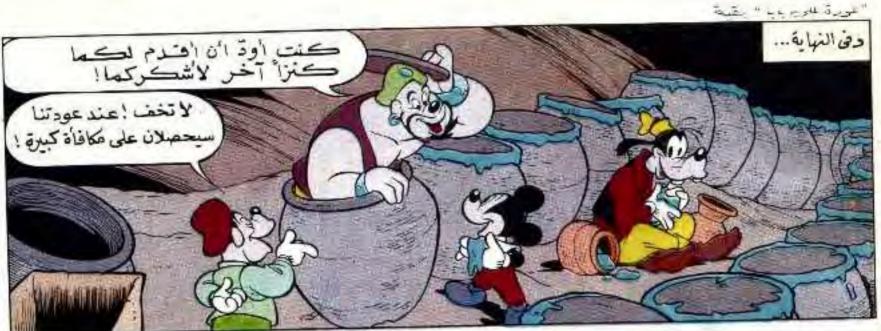
 الصديق: بأمر هاني لبيب -السنبلاوين - دقهلية - لعلك رأيت الكثير على صفحات المجلة مما جاء في رسالتك بشأن التطوير وفي كل

عدد تري المزيد مما تحبه.. فأهلا بصداقتك.

● الصديق: عبدالله سلام حفناوي – أبوقير – عدم تواجد المجلة في موعدها عندك ونفادها بسرعة ... يسأل عنه مكتب الترزيع التابع له محل اقامتك لزيادة الكمية المطروحة ... وبدورنا سنهتم به ...

3	٦	4	H	7	9	0		
3			5	-	P	'n	6	
ŀ		G.	7	G.		1	'n	5
1	-1	7		M	7		'n	
T	П	1	6	5		3	-	H
1	,		5		5	3		. 6
	7	I	-	7	1	7	I	7

of



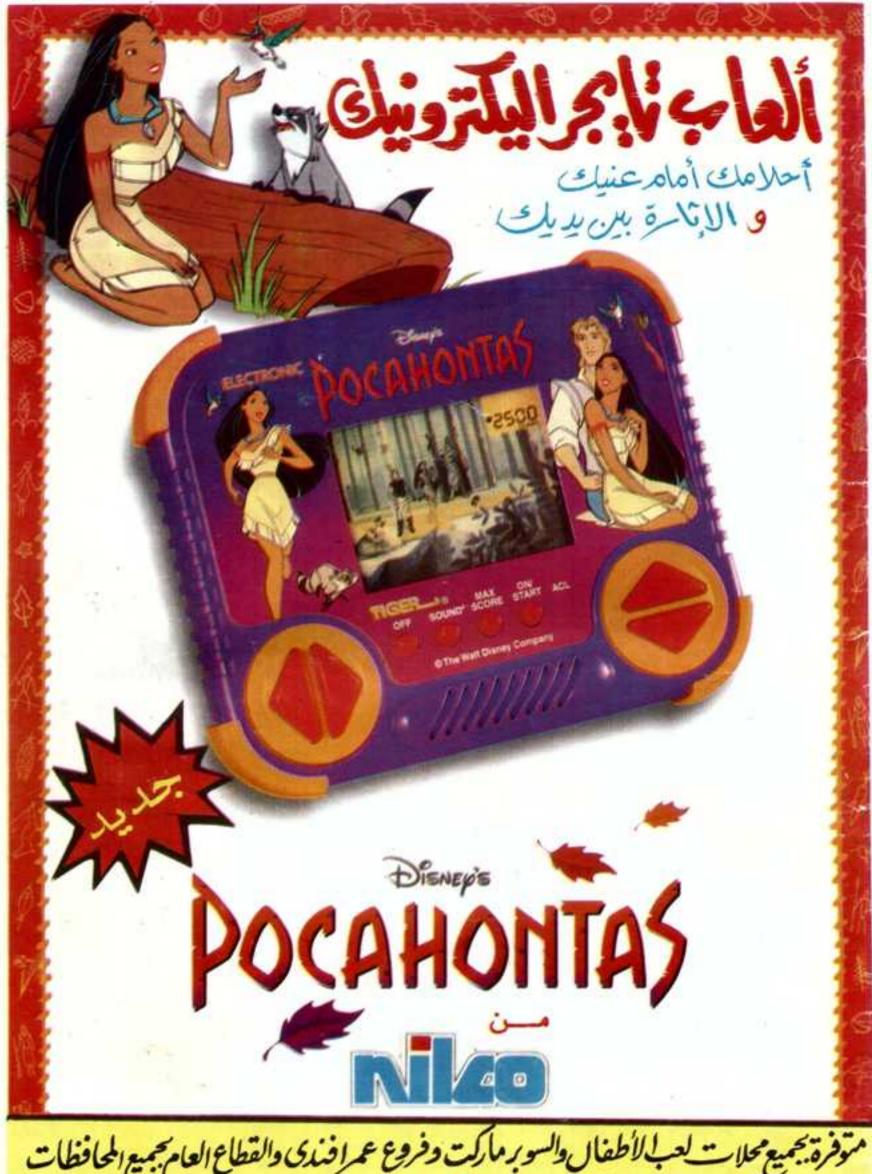












وفرة بجميع محلات لعب الأطفال والسور ماركت وفروع عمرا فندى والقطاع العام بجميع المحافظات توزيع: شركة نيلكو ايجبت

٨عمارات لعبور رشارع صلاح بهالم - مدينة نصر - القاهرة ت: ٥٩٥٥ ١/٥٦٠ ١٠٤٠ فاكس: ٢٤٦٠٣٠١ (٥٠٢)





Biscuit and Caramel bar

شيكولاتة بالبسكويت والكراميل